



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

FACULTAD DE MEDICINA

UNIDAD DE POSGRADO

**PROGRAMA DE SEGUNDA ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA
HUMANA**

**Características clínico – epidemiológicas de pacientes
con diagnóstico de fiebre de origen desconocido
hospitalizados en el servicio de infectología del
Instituto Nacional de Salud del Niño, 2006 - 2010**

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Para optar el Título de Especialista en Pediatría

AUTOR

Silvia Llermé CERDÁN ROJAS

Lima - Perú

2013

Resumen

CARACTERÍSTICAS CLÍNICO – EPIDEMIOLÓGICAS DE PACIENTES CON DIAGNÓSTICO DE FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO HOSPITALIZADOS EN EL SERVICIO DE INFECTOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO, 2006 – 2010

Objetivos: Describir las características clínico – epidemiológicas de pacientes con diagnóstico de Fiebre de Origen Desconocido hospitalizados en el Servicio de Infectología del Instituto Nacional de Salud del Niño, 2006 – 2010.

Material y métodos: Estudio retrospectivo, se incluyeron a todos los pacientes de 1 mes a 17 años, 11 meses 29 días con diagnóstico de Fiebre de Origen Desconocido.

Resultados: El grupo etáreo más comprometido fue los menores de un año (49%), en el 40% de los pacientes la etiología de la FOD no se pudo determinar. En el 51% de los pacientes la causa fue infecciosa, de este grupo el diagnóstico más común fue la enfermedad por arañazo de gato (8%) y la infección urinaria (7%). En el 77% de los casos la enfermedad se autolimitó o remitió con el tratamiento empírico.

Conclusiones: Existió un alto porcentaje de casos en los cuales el diagnóstico no se pudo determinar (40%), esto reflejaría deficiencias en la complejidad de pruebas de apoyo necesarias para un adecuado diagnóstico en nuestro país. Coincidiendo con la bibliografía internacional las enfermedades infecciosas fueron las causas más comunes de FOD en los niños evaluados.

Palabras clave: fiebre de origen desconocido, enfermedad por arañazo de gato, infección del tracto urinario.

Abstract

CLINICAL EPIDEMIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF HOSPITALIZED PATIENTS DIAGNOSED WITH FEVER OF UNKNOWN ORIGIN AT THE INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO INFECTIOUS DISEASE WARD, 2006- 2010

Objectives: To describe the clinical epidemiological characteristics of hospitalized patients diagnosed with fever of unknown origin at the Instituto Nacional de Salud del Niño Infectious Disease Ward, 2006- 2010.

Methods: Retrospective study; patients from ages 1 month to 17 years, 11 months and 29 days and diagnosed with fever of unknown origin were included.

Results: The largest age group was comprised by those younger than one year of age (49%); in 40% of patients, the etiology of FUO could not be determined. In 51% of patients, the cause was from infectious origin. From this group, the most common diagnosis was cat scratch disease (8%) and urinary tract infection (7%). 77% of cases autolimited or remitted with empirical treatment.

Conclusion: There was a high percentage of cases in which a clear diagnosis could not be determined (40%); this reflects the deficiencies in the complexity of auxiliary laboratory tests needed in order to reach an adequate diagnosis in our country. Concurring with the international literature, infectious disease was the most common cause of FUO in children.

Keywords: fever of unknown origin, cat scratch disease, urinary tract infection.